

Hodowla Roślin



Hodowla Roślin Strzelce

Sp. z o.o.

99-307 STRZELCE, ul. Główna 20, woj. łódzkie, tel. Sekretariat: (024) 356 69 00;
fax (024) 356 69 02, Dział Handlowy: (024) 356 69 04, (024) 356 69 05;
www.hr-strzelce.pl e-mail: hr-strzelce@post.pl
Hodowla: pszenicy ozimej, jęczmienia jarego, owsa, bobiku

STRATUS



JĘCZMIEN JARY

ODDZIAŁY:

BOROWO
woj. Wielkopolskie
64-020 Czempin
powiat Kościan
tel. (061) 282 72 67
fax (061) 282 62 97
Hodowla: rzepaku
ozimego i jarego,
pszenżyta ozimego,
maku i lnu oleistego

KOŃCZEWICE
woj. kujawsko-pomorskie
87-140 Chełmża
powiat Toruń
tel. (056) 675 92 97
fax (056) 675 92 27
Hodowla: pszenicy jarej

MAŁYSZYN
woj. lubuskie
66-400 Gorzów Wlkp.
ul. Myśliborska 81
tel. (095) 722 85 20
fax (095) 720 39 68
Hodowla: pszenżyta
jarego i ozimego,
rzepaku jarego i ozimego

Hodowla Roślin



Hodowla Roślin Strzelce

Sp. z o.o.

Jęczmień jary STRATUS

Wyhodowany w Strzelcach, wpisany do RO w 1999r.

Charakterystyka odmiany

Jedna z najplenniejszych odmian w Polsce. Ziarno o bardzo dobrej celności, masa 1000 ziaren w granicach 50g. dźbło średniej długości, odporne na wyleganie. Odmiana odporna na plamistość siatkową i rdzę karłową.

Plon ziarna w doświadczeniach Rejestrowych i PDO wg COBORU

Doświadczenia		Plon ziarna w % wzorca		
		2001	2002	2003
Porejestrowe (PDO)	wzorzec dt	<u>60,4</u>	<u>63,3</u>	<u>63,7</u>
	Stratus %	103	104	101
Rejestrowe	wzorzec dt	<u>62,1</u>	<u>67,7</u>	<u>60,8</u>
	Stratus %	103	104	102

Średni plon ziarna w rejonach w latach 2001-2003. wg COBORU

Odmiana	Rejony			
	I+III	II+IV	V+VII	VI+VIII
wzorzec dt/ha	58,7	61,6	69,3	68,4
Stratus	+2,8	+1,4	+0,8	+1,8

wzorzec: Orthega, Scarlett, Stratus, Blask

Wymagania glebowe.

Odmiana bardzo dobrze plonująca na wszystkich rodzajach gleb, na których uprawia się jęczmień. Zalecana do uprawy na terenie całego kraju.

Przedplon

Na cele pastewne - okopowe i rośliny strączkowe, na cele browarne - buraki cukrowe, ziemniaki i pozostałe okopowe. Mniej korzystnym przedplonem są zboża z wyjątkiem owsa.

Siew

Jak najwcześniejszy zwłaszcza przy uprawie na cele browarne, gdyż opóźniony siew powoduje wzrost zawartości białka w ziarnie, zaś wcześniejszy siew pozwala na lepsze ukorzenie się roślin i zwiększenie plonu. Ilość wysiewu:

na cele pastewne - 300 roślin na 1m² co odpowiada wagowo 140 - 160 kg/ha

na cele browarne - 350 roślin na 1m² co odpowiada wagowo 150-180 kg/ha

Przed siewem ziarno powinno być zaprawione np. jednym z wymienionych preparatów: Maxim Star 025 FS, Raxil 060 FS, Premis Universa 275 FS.

Nawożenie mineralne

Gleby o pH poniżej 5,8 najlepiej zwapnować pod przedplon wapnem magnezowym, gdyż gleby kwaśne wykazują najczęściej deficyt magnezu.

Nawożenie fosforowo-potasowe stosuje się w oparciu o zasobność gleby. Dawki nawozów w ilości: fosfor 40-80 kg/ha P₂O₅ i potas 50-90 kg/ha K₂O stosować jednorazowo jesienią lub na glebach lżejszych przed wiosenną uprawą przedsięwną.

Nawożenie azotowe przy uprawie na cele pastewne w przeciętnych warunkach wynosi 50-80 kg/ha zaś w gorszych 80-100 kg/ha. Dawki do 50 kg stosować jednorazowo przedsięwnie, dawki większe należy dzielić stosując 40-50 kg przedsięwnie, a pozostałą część w fazie strzelania w dźbło. Aby zwiększyć zawartość białka w ziarnie należy zastosować około 20 kg N/ha w pełni kłoszenia. W uprawie na cele browarne dawka azotu nie powinna przekroczyć 40 kg/ha i należy ją zastosować przedsięwnie.

Ochrona roślin

Zabiegi ochrony roślin należy przeprowadzać zgodnie z zaleceniami IOR oraz informacjami umieszczonymi na opakowaniach środków. Do walki z chwastami zaleca się preparaty: Mustang 306 SE, Mocarz 75 WG, Sekator 6,25 WG, Chwastox Turbo, Trio, Granstar WG, Lintur od końca krzewienia do początku strzelania w dźbło. Choroby grzybowe zwalczać: Artea 330 EC, Juwel TT, Tilt CB, Tilt Premium37,5 WP, Sportak 45 EC, Archer, Amistar. W warunkach sprzyjających wyleganiu stosować retardanty wzrostu: Flordimex lub Terpal. W razie silnego wystąpienia mszyc i skrzypionki należy stosować: Decis, Fastac, Pirimor, Karate.